

المعهد الوطني لتكوين مستخدمي التربية
وتحسين مستواهم

النظام التربوي

والمناهج التعليمية

سند تكويني
لفائدة مديري المدارس الابتدائية



4. شارع أولاد سيدي الشيخ – الحراش – الجزائر
الموقع على الانترنت: <http://www.infpe.edu.dz>
البريد الإلكتروني: contact@infpe.edu.dz

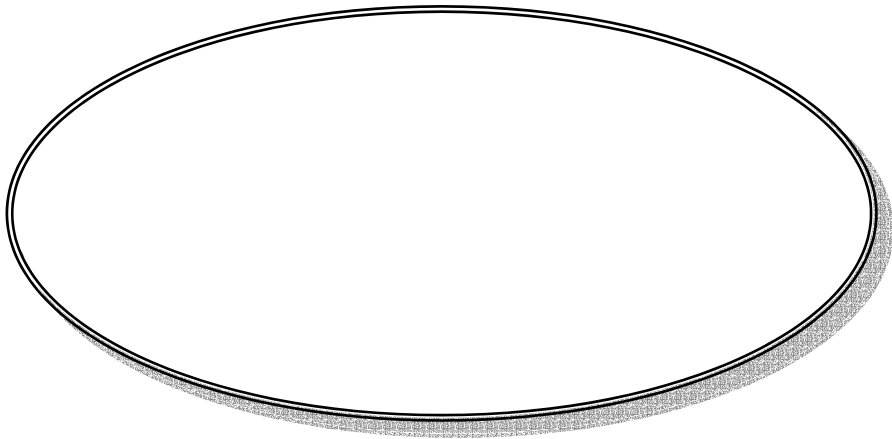
[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



:-

.

.

:

:

-

-

		:	-
.			
		:	-
		-1	
		-2	
.		:	-
()		:	-
		:	-
..			
	:	" "	
.		:	-
	:		-
		.	
		:	-
.			
		:	

1996

·
:
-
-
:
·
·
[]
()
:
·
-(1
·
-(2
·

-(3

-(4

-(5

-(6

:

-

.

-

-

-

:

.

1964

1962/09/15

..

..

1973

1980

1970

1976

16

1974

.

.

76/35

:

-

- 1976/04/16

"

"

9

"

"

..

-

/

-

-

-

-

.

.

..

.

.

·
·

-

.

.

.

1954

808000

7163000 1962

319800 1962 23600

1962 49 34 223

288 1120 3020 15780

.1998

·
:
-
:
1970 1962 : -(1

1954
·
3
:
:
-
6

(*CEP*)

30

(14)

6

:

-

:

:

(

)

:

-

3

.

:

-

3

:

.

-

-

:

-

:

-

5

-

-

.

:

-

3

.

:

(- -)

.

.

1980-1970 :

.

.

:

-

-

-

-

-

:

: **-(1**

"

"

)

:

(

.1970

3

: -

3

: -(2

1974

)

(

" "

76/35

1976

16

)

.(

1976/04/16

:

—

—

—

—

—

.

—

1990**1980**

:

:

-(1

:

—

:

.1981/1980

.

(

)

6

.(

)

4

3

.()

.

:

-

.()

:

:

-

1985/1984

.1990 /1989

(...)

-

.

"

"

-

:

-

.

.

-

-

.1984/1980

	.	-
	.	-
	.	-
.	:	
	:	-(2

9

1981

.

: **1990** : -

1994/1993

.

()

.()

:

: - ()

.

.(. .)

: -

: 1994/1993

- - -

: 1993

. - - -

:

: -(1)

. -

. -

. -

: -(2)

. -

. -

: -(3)

. -

. -

. -

. -

:

-

-

-

-

.

.(2)

:

.	1993	1989
:	1996 ()	
.		.
.	:	-
.		
	1998/1997	
		.1963/1962
		.
	:	-(1
		1963/1962
190.000		6.55
		. 92000
	300000	70000

	1963/1962		36
		47.50	1998/1997
		254000	63/62
.		726.000	1998/1997
			85
1963/1962		77	1998/97
			66
46.50	98/97	68	1971/1970
.	808426 :	1963/62	
7435858	1998/97		
			.

: - (2

68

20.000 1963/62

17600 : 1998/97

7 5300 : 63/62

. 93 1998/97

180 4500

2800

.1998/97 1963/62

1500

:

-3

33000

4900

380

. 5 34

.

65 3400 3300

!

1962

7 84

.1964/1963

6 ()

.

. 15200 :

. 117000

2800 :

.1964/1963

:

25

870 *

.

45

224 *

.1963/1962

:

-(4

33000

149000

1998/1997

.

3900

1700

.

1970

800

100

.

.

.

: **-(5**: **-1-5**

130 548 1964

481

15000 2400 1997 .

.

. 17400

1997/1964

.

. 3.44 1970

: **-2-5**

21 550 1964

111.5 1977 .

17

- .1964

- 30 20

. 1994 1986 1974 1967

: -3-5

15 171 1964

. 6.54 1997

. 18

.

. 1989 1984 1973 1969

.1990

: (6

1963/1962

.

1998/1997

60 89

. 12

60 4

:-7

195000 1964/1963

1998/1997

19

64/63 561000

.1982/1981

1.2

. 38

.

.

()

.

.

.

.

(1

.

(2 (2

.

(3

—

(4

.

1976

(5

"

"

.

(6

.

.

(7

(8

.

.

— (1 :

—

1971

.

—

—

—

—

.

.()

—

—

.

.

.

.

.

1976 16

.

.

.



:

- (2

1976/04/16 :

35/76 :

:

..()

:

.

-

.

-

.

-

.

-

.

.

:

]

:

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

".
.

.

.

..

:

-(3

1976/04/16

76/35

- -

..

.

.

.

.

.

.

..

.

.

..

..

-

-

.

-

-

..

..

..

-

..

.

:

-(4

..

..

.

..

.

—

—

—

—

.

.

.

—

—

.

.

.

.

.

.

·
·

.

.

—

.

.

.

"

..

·
·

"

..

.

1954/1925

(

)

1962/1954

-

-

: 1976 16

..

.

-(5

:

:

-(

1976/04/16 35/76 4 :

.

: 15 .

.

.

.

—

—

.

—

—

:

—

—

.

..

:

..

..

.

:

..

.

-

-

1996

.

: -(

1976/04/16 67/76

:

35/76 7

.

1976/04/16

:

3 ..

()

.

.

.

:

..

.

:

-(

1976/04/16

66/76

:

1976/04/16

35/76

5

:

.

1976

8

:

.

-

-

..

.

: (

" :1976 16

8

"

" :1976/04/16 35/76

".

"()

" :

:

-1

)

.(

-2

.

" ;

:

(

)

:

.(1963

)

" :1939

.

...

..!

:

-

..

.

..

...

.

..

:

1976 16

1989

9

.

.1981

..

..

" "

.(1976 16)

—

—

— :

—

—

.

—

—

—

—

.

(1

..

(2

.

(3

.

..

(4

..

(5

..

" "

(6

-

-

(7

.

(8

..

(9

•

•

• • • • •

• •

|| :

•

...

.

.

"

"

.

...

.

.

"

"

.

()

()

.

:

:

.

" POSDCORB"

:

"

.

:

. (1

) (2

((3

. (4

. (5

. (6

. (7

:

.

.

” ”

·

·

—

·

...

·

·

()

·

:

:

:

(1

..

.

:

(2

.

:

(3

.

:

(4

— —

.

:

(5

.

:

(6

.

:

(7

—

—

.

:

:

...

...

—

.

—

—

.

.

—

—

.

—

.

.

"

.

.

.

.

-

-

.

:

:

.

:

.

-1

-2

.

-3

.

-4

.

-5

.

.

-6

.

-7

:

— —

:

:

(1

:

(

.

(

.

:

.

:

.

-

.

-

-

.

-

.

-

.

:

(2

:

	.	-
	.	-
.		-
.		-
	.	-
	.	-
		.
	:	(2
	:	
.	:	
.	.	-
.		-
		-
	.	-
	.	-

:

(3)

...

:

...

:

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

:

●

..

"

"

-

:

.

) (1

(

) (2

(

(3

.

) (4

(

(5

.

) (6

.(

(7

.

) (8

(.

:

.

.

.

.

:

..

:

(1

()

()

.

:

(2

.

:

(3

:

-

.

-

.

: (4

.

: (5

.

: (6

..

.

:

-

.

-

.

.

:

.

-

-

-

.

-

.

.()

-

-

.

-

.

.

-

.

-

.

-

.

-

.

— —

.

⋮

.

.

.

.

—

.

.

.

:- (1

1976 16

:() -1-1

:

-3-1

.

•

.

•

.

•

:

.

:

-2

.

:

:

-1-2

.

-2-2

-3-2

.

:

)

(

.

-4-2

()

-5-2

.

-6-2

.

-7-2

.

94/184 :

"

"

"

"

1997 04 : 79/ . /15 :

()

.

(=)

()

..

" : (*ANGELA*)

"
.

:

-3

:
:

.

-

.

-

.

-

.

-

:
:

.

:

.

-

.

-

.

-

4

.

:

:

-1-3

.

:

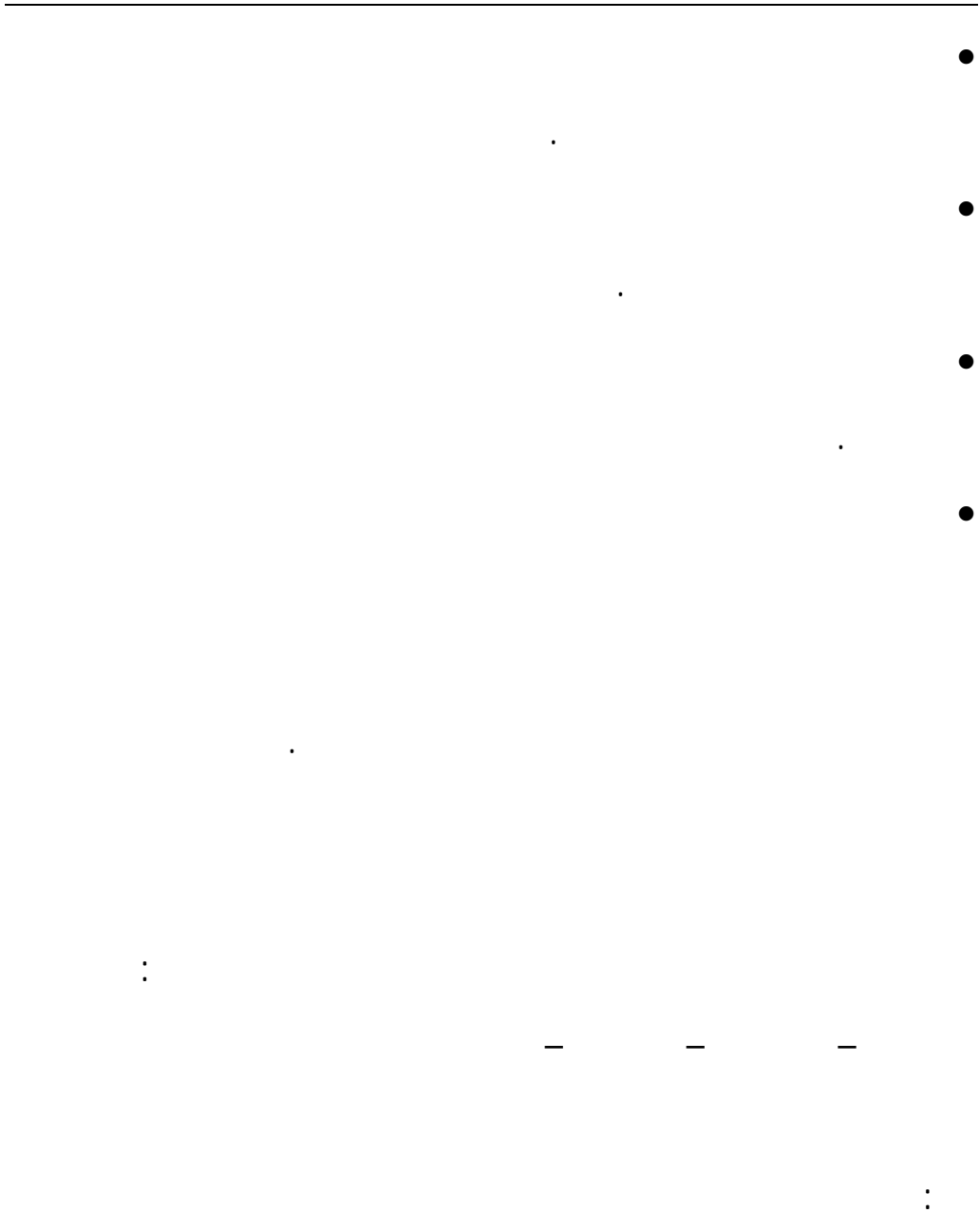
-2-3

.

:

-3-3

.



.

(1

(2

..

.

:

"

"

.

.

20 10

.

.

:

-5

:

-1-5

:

-

.

"

"

-

.

-

.

: **-2-5**: **-1-2-5**

)

(...

.

:

-2-2-5

:

)

"

"

(

.

:

-3-2-5

)

(.

:

.()

—

—

—

—

.

:

: **-3-5**

: -1-3-5

.

: **-2-3-5**

()

:

)

-

.(

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

20

15

.

-

20

" "

.()

: -4-5

: -1-4-5

:

.

-

.

-

.

-

.

-

: -2-4-5

:

.

_____ 1

.

_____ 2

. _____ 3

:

1 :	/	-	
2 :	/	/	
		/	
3 :	/	-	
		/	

-

-

)

.(

:

02/175 :

1992/07/03

.()

.

:

-3-4-5

()

)

.(...

: -4-4-5

.

- :

.

.

-

-

-

•

•

.

.

●

:

:

=

+

.

.

"

"

:

:

.



.

()



.

.





.



.



.



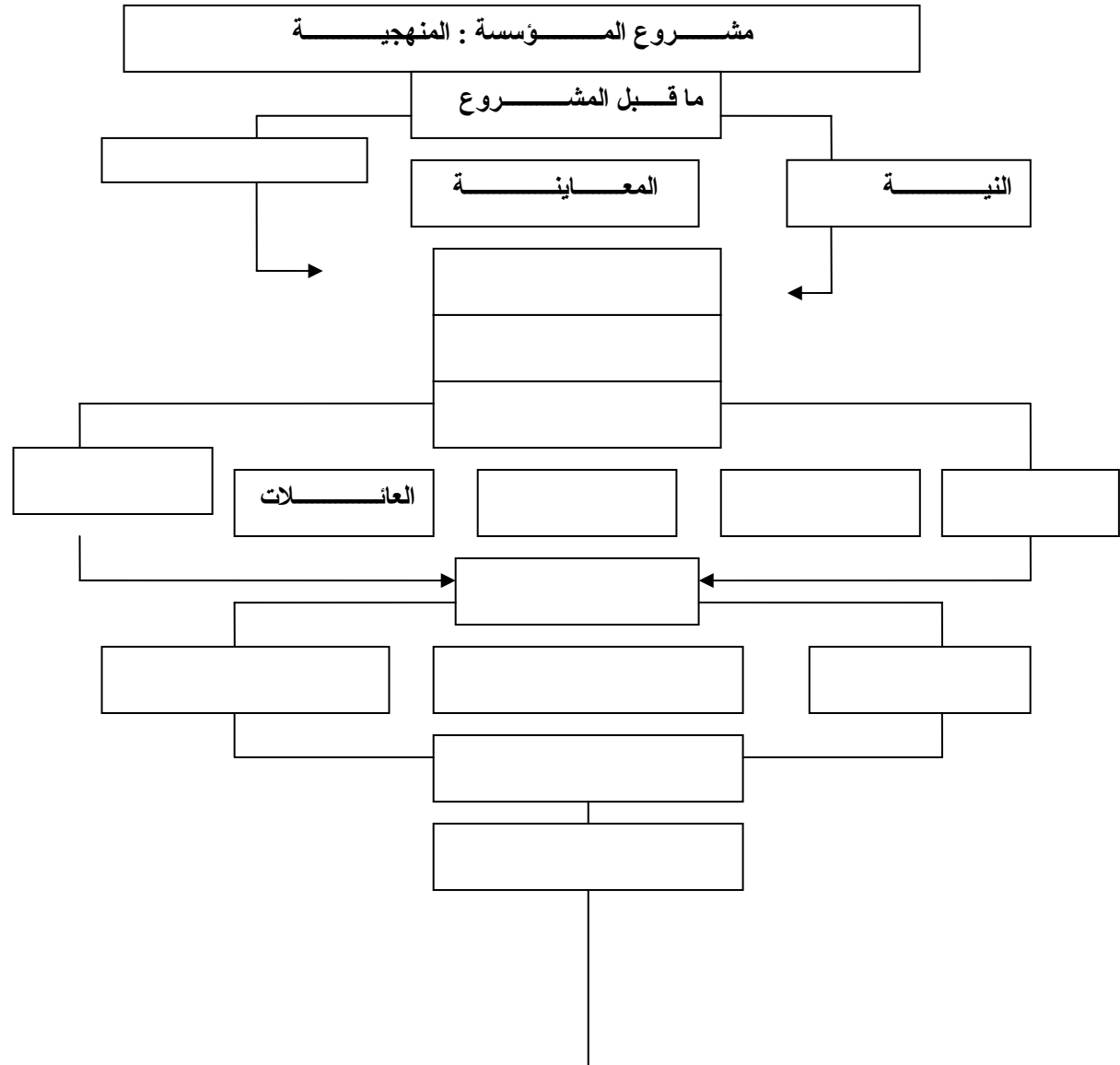
.

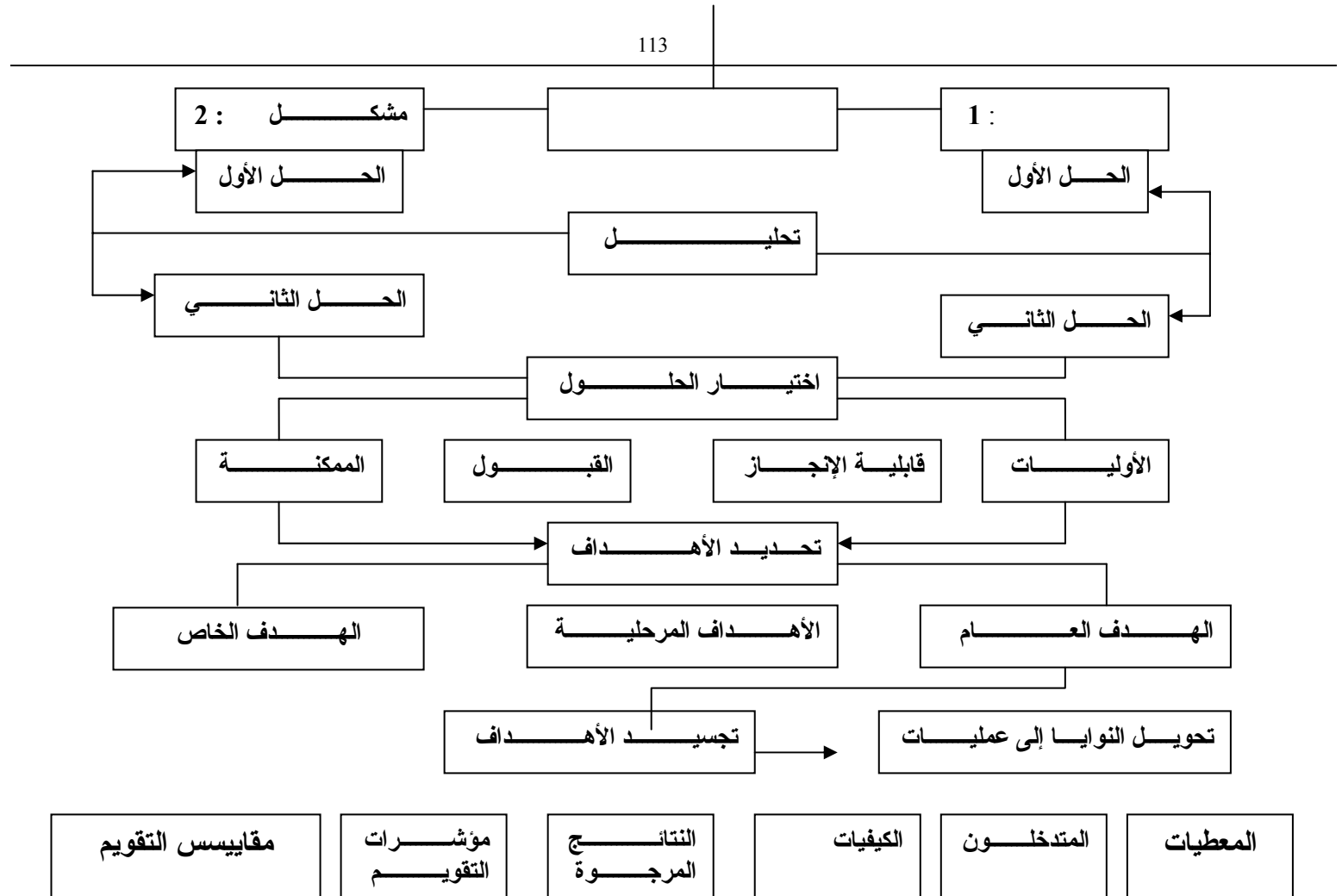


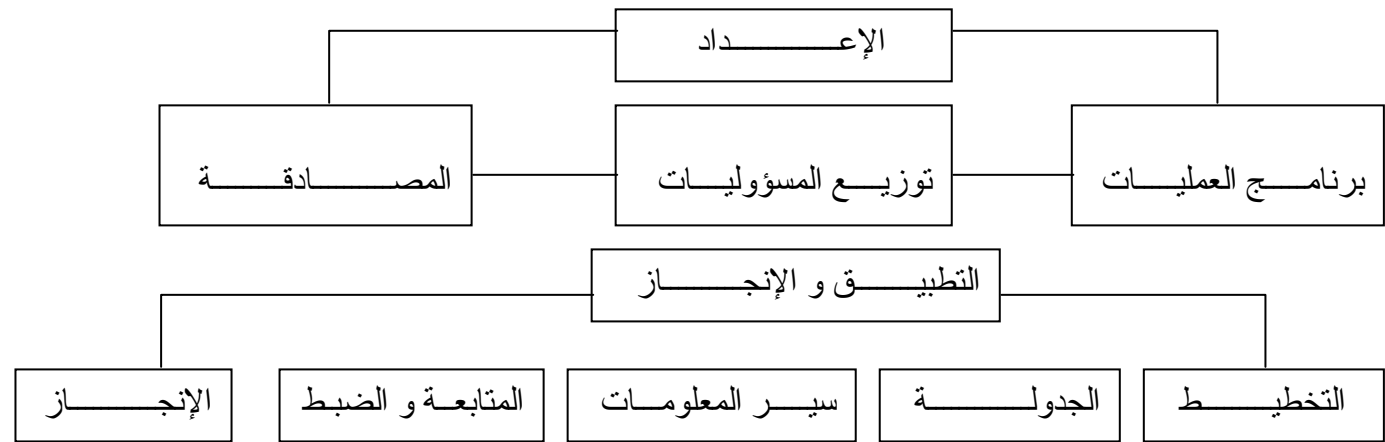
.

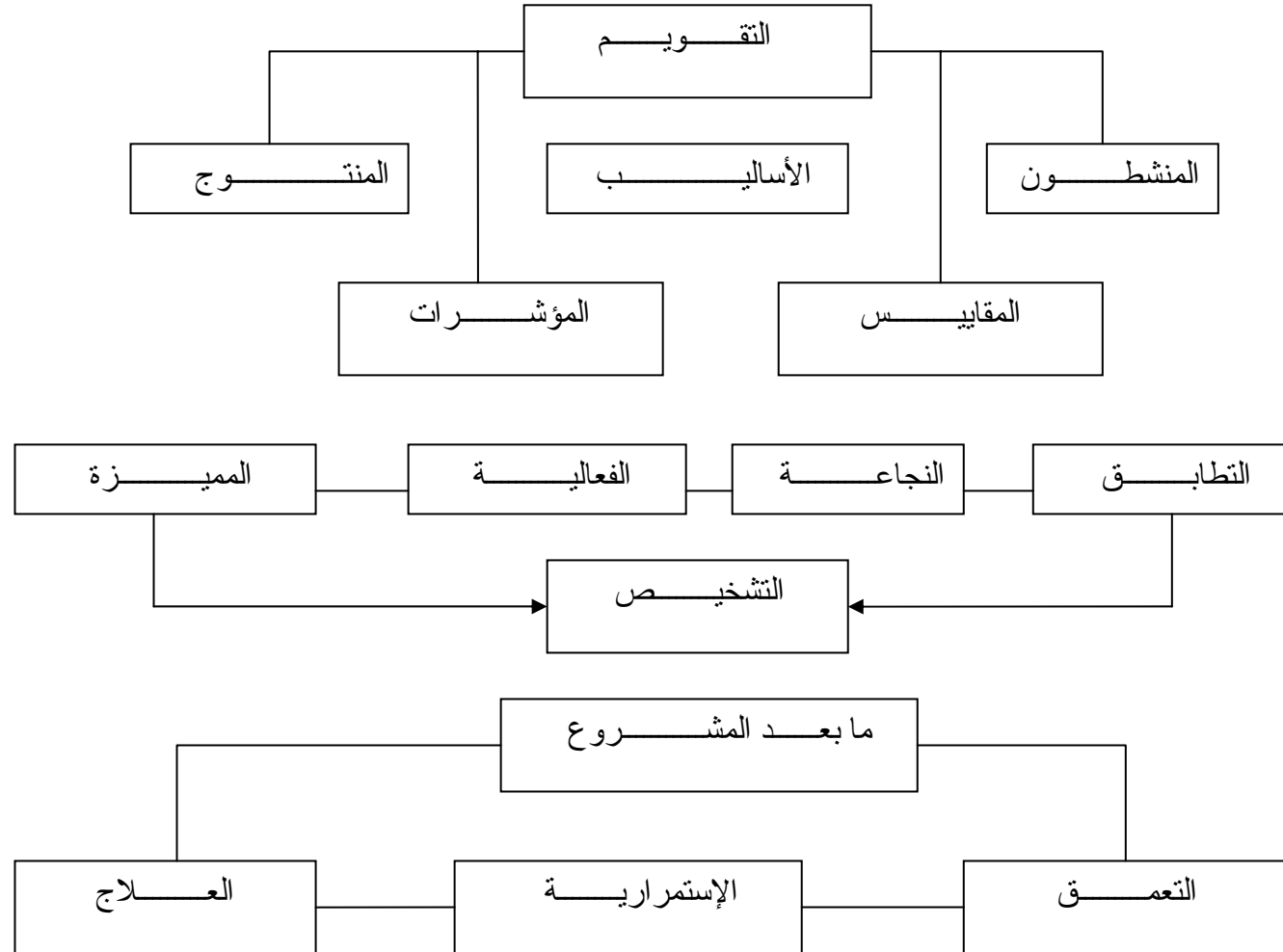
.

.









:

-

:

-

.

-

-

.

:

-

.

-

:

:

-

-

.

.

-

.

-

.

-

.

-

.

:

:

:

:

.

•

(

)

•

.

.

•

.

•

:

-6

..

.

— — —

— —

()

..

.

) () () (
		%50	%10	%5	%10	%20

	:	-1-6
		-1-1-6
		.
.		-2-1-6
		-3-1-6
	.	
		-4-1-6
		.
.		-5-1-6
		-6-1-6
		.
.		-7-1-6
.		-8-1-6
		-9-1-6
	.()
.		-10-1-6
	:	

—

:

(1

"

"

...

.

(2

.

مشروع المؤسسة

..... :

[illegible]

-2

: -2

: -3

:

: -1-2

()

.

:

:-2-2

.()

:

-3-4-2

.

:

-4-4-2

:

:

-1-3

.

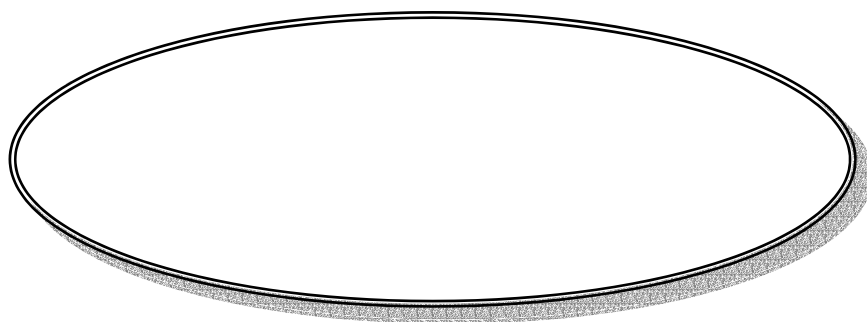
:

-2-3

:

.

..... :



.

(L'Dhainant) :

—

—

.

:

:

.

:

:

:

*programme**curriculum*

(

17

)

—

—

—

—

(

...

—

—

—

:

.

:

.

.

:

:

()

.

-

-4

):

(

:

(...)

:

:

:

.

:

.

:

.

:

.

:

:

-

(Evaluation-formation)

-

. (Evaluation somative)

-

.

.(Evaluation criterièe)

:



.

:

()

-

.

.(Effécalité)

(Maintien)

(L'approprios)

(Efficiencie)

.(Cohérence)

(Pertinence)

:

*(processus)**(Démarche)*

()

.(Landchir)

:

•

.(rôle de pronostique) :

.1

.

:

•

:

(Rôle de Jaugeage) : **.2**

:

-

-

.

-

.

:

.

:

:

.3

.

-

-

.

-

-

:

-

-

(protivation)

.

:

-

.

.

(x)

:

:

:

-

-

-

-

.

-

.

:



(Mager)

:

:

:

.

:

.

:



:

.1

.

.2

.

.3

.

.4

.

:



.

: -

.

: -

:

:



.

:



.

:



.

:



:

:



:

.

:

.

:

:



. . . .

:

: ❖

.

.

: ❖

. . . . -

: ❖

.

:

.

: ➤

. **.1**

. **.2**

.3

. 20

:

:



:

(Mager)

.



:

:

.

...

...

...

.

:

:

.



. ..

. ..



.



.



:

15

.(3)

:



.

.1

:

.2

.

:

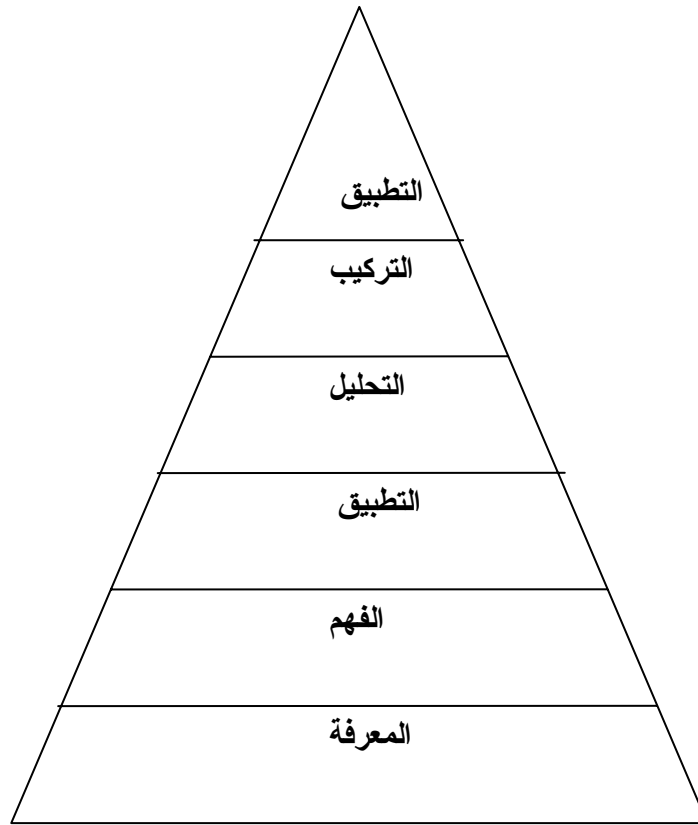
.3

.

.(

):

			-	



:

.

:

:

:

:

:

.

.

.

:

.1

.

.2

.

.3

.

:

.

:

:

.



.

:

()	()	()
	() () ())	

:

			<div> <div>...</div> <div>4</div> <div>.</div> </div>	<div> <div>-</div> <div>-</div> <div>.</div> <div>3</div> <div>-</div> <div>-</div> <div>-</div> <div>-</div> <div>.</div> <div>-</div> <div>.</div> </div>
				(x)

76/04/16 76/35

76/04/23 33 .

6

9

3

. 16

:

9

..

.

:

.

:

" :76/35 /26

"

:

:



:

:



.()



.



.



.



.

9



.



.



.

:

:

:

.

:

-

.

:

.

:

.

:

.

:

1

27

.

28

.

34

32

:

9 6 :

()

.

:

.

:

.

.

16/15 6

-

)

(..

-

3

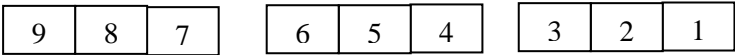
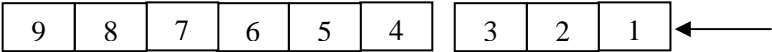
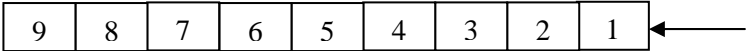
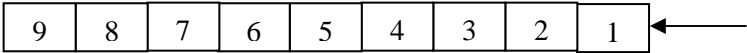
.

:

76/35

29

:



:

/92/6/2

2/175

(3)

.()

1980

.

:

.

()

.

.

:

. ..

.75/35

. ..

.

.

: 1,2

:

:

-

)

-

(

.

:	-
	..
	-
.	-
	-
.	-
	...
	-
.	-
.	-
.():

25

():	
.	-
.	-
.	-
.	-
():	
.	-
.	-
.	
:	
:	-
.()	-
.	-
:	
.()	-
	-

<p>"</p> <p>"</p> <p>.</p>	
<p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>.</p> <p>)</p> <p>.</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>:</p> <p>.</p>	<p>:</p> <p>-</p> <p>.</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>.(</p> <p>-</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>:</p> <p>.</p>

:

..

.

16/15	14/13/10	9/06()
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	()	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-)	:
-	(()

2-1

176

-	-	() -
---	---	----------

:

2 1

:

:

3

2

:

•

•

•

•

•

•

•

•

:

•

•

•

•

)

(

•

:

.

:

:

•

.

•

.

●

.

:

.76/04/16

.

⋮

.

⋮

.

●

.

●

.

●

.

•

.

•

.

(*SIMORADE*, *MAGER*)

:

L'Evaluation EN QUESTION

...

:

.

.

:

:

.1

.

.2

.

:

:

.

.

:

:

.

.

-

+

-

+

(l'évaluation)

:

:

:

(DOCIMOLOGIE)

.

(l'évaluation)

.

:

.

:

.

.()

:1991 :

.

:

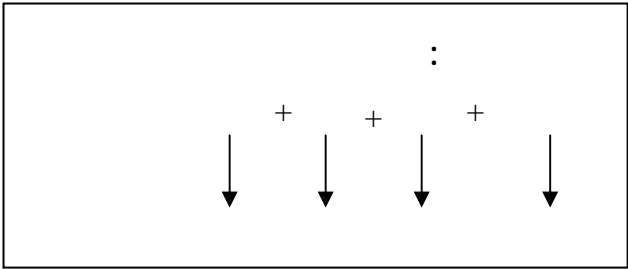
.

.

.

:

	:
) (()



		:
		:
		.1
.		
	.	.2
		.3
.		.4
		.5
	.	
	.	.6
.		.7
		:
	.	-
.		-
	.	-
.		-
	.	-
		-

.

.

.

.

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

:

.1

:

.

:

.

:

.2

-

-

:

...

.

:

:

<p>.()</p> <p>.</p> <p>.</p>	<p>.</p> <p>.</p> <p>.</p>	
<p>.</p> <p>.</p> <p>.</p>	<p>.</p> <p>.</p> <p>.</p>	
<p>.</p> <p>.</p> <p>.</p>	<p>.</p> <p>.</p> <p>.</p>	

:

	%.....

<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	
<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	
	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	

()			

:

:

-	-	-
.	:	()
		.
		(/)
	-	: - :
		()
-	-	
.	-	.
	-	:
	-	.

:

:

: .1

:

)

•

(..

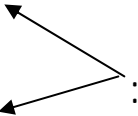
•

(/)

•

:

.

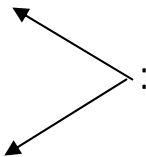


-

.

)

(..



-

.

: .2

()

(..

: .3

()

:

.

-

.

-

.

-

-

.

...

-

.

:

:

.(..) .1

.(..) .2

.(..) :			.3
.(..)			.4
.()			.5
			.6
.			:
.20/15			: :
			.7
			: :
			.8
			.
			()
			:
			:
			.1
			.
			:
			.2
			.
			:
			.3
			:
			.4
			.

: .5

.

:

-

.

-

.

.

...

...

-

.

...

...()

-

...

...

-

:

.1

/

/

:

:

-

.

-

.

-

.

:

-

.

-

.

-

.

)

.(

.2 :

.

:

()

.

:*DELANDSHEERE*

:

.1

.

.2

.

.3

:

.4

.

.	.5
	.6
	.
:	
	-
	.
	-
.	
.	
-	-
-	-
	:
	.

.	-
.	-
:	()
:	
:	.1
.	
:	.2
()	()
:	.3
.	
:	.4
.	
:	

:

:

.1	.1
.2	.2
.3	.3
.4	.4

:

-

:

-1

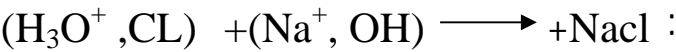
:

$^2 \pi = \pi 2 = \pi =$

-2

..

()



() () -3

() () :

:

❖

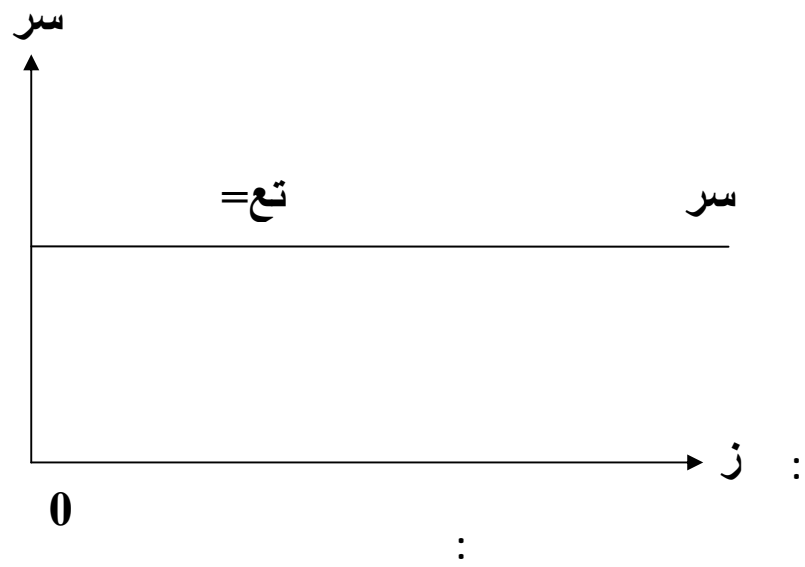
❖

$\sqrt{+5} \sqrt{5} = \sqrt{5+5} \text{ ❖}$

-4

.

-5



.

:

)

(



•

.2

:

.FEED BACK

.

.

:

:

:

.

()

:

-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
-	:	-	
	○		
	○		
	○		
	-		
-)	-	
)	(()	
(-	

	-		
-	- -	- -	
-	-	- -	

:

:

: .1

.

(*ITEMS*)

.

: **.2**

.

: **.3**

.

:

-

-

.

.

: .4

.

.

:

: **.1**

.

:

:

.".

"

:

:

...

-

:

.1

.

.2

.

:	:
	.1
	.
	.2
	.
	.3
	.
	.4
	.5
	.
	:
	:
	.1
	.
	.2
	.

.3

.4

.1

.2

.3

.4

.5

.6

.7

.8

:()

50

1962

:

.1

.2

:

10

:

-

.	-
:	
:	
	.1
:	
.....	
.	.2
.	:
	.3
.	
	.4

()	
.	-
	-
	-

(Q.C.M)	
	-
.	-
	-
	-
.	-
	-

()	-
	-
	-
()	-

()

(-) : (1

.

(2

.1992

1998 1962 . (3

.1998

"

(4

.1997

"

: (5

.1997

: (6

.1995

()

.

(1

.

.

.1992

"

"

..

(2

.1976

.1994 . (3

(4

.1997

1998 1962 (5

.1998

... .. (6

()

: - (-) (1

: - . (2

- (3

: (4

.
(5

() :

(1

.1996 -

.1999 : (2

•

•

/ : .1

/ / : .2

/ .3

/ .4

/

.5

.6

.7

.8

1983 / .9

1981 2 / .10

1987 2 / : .11

/ (2 1) .12

) / .13

(